AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION CHAMPAGNE-ARDENNE (ARDENNES, AUBE, MARNE, HAUTE-MARNE) SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

62, Avenue Nationale, La Neuvillette, B.P. 1154, 51056 Reims Cedex, Tél. 09.06.43

Abonnement: A ou B: 80F A + B: 130F C.C.P. CHALONS-sur-MARNE 2.800.67 W

Régisseur de Recettes de la Direction Départementale de l'Agriculture à Châlons-sur-Marne

BULLETIN Nº 12 du 11 mai 1983

EDITION GRANDES CULTURES

Envoi nº 9

CEREALES /

Orges d'hiver et escourgeons :

Sortie des barbes sur les cultures les plus précoces, stade gonflement dans la majorité des cas. L'évolution de la <u>rhynchosporiose</u> est toujours très sérieuse, les conditions climatiques continuent à être très favorables à cette maladie.

L'<u>helminthosporiose</u> n'est présente que sur zone de craie, dans certaines parcelles. Localement attaques d'oîdium.

Sur les parcelles qui n'ont reçu aucune protection à ce jour (notamment zones à accès difficile) réaliser une intervention dès que les conditions météorologiques le permettront.

En zone de craie et sur les parcelles à haut potentiel l'expérimentation de ces deux dernières années a montré qu'il ne fallait pas négliger, dans certains cas, une deuxième intervention :

- premier traitement réalisé il y a plus de 20 jours, présence d'helminthosporiose sur feuilles basses ou intermédiaires. A la sortie des barbes utiliser une spécialité de type Tilt ou Sportak.
- premier traitement réalisé il y a moins de 15 jours. Une deuxième intervention fongicide est encore à différer et peut-être à supprimer. Surveillez ces parcelles.

Blé d'hiver :

Sortie dernière feuille pour les cultures les plus hâtives. Stade 1 à 2 noeuds pour les semis de début novembre.

La <u>septoriose</u> est toujours très virulente (semis précoces, Corin) et l'oîdium en recrudescence depuis quelques jours. Présence de rouille brune assez fréquente, cette maladie actuellement peu dangereuse, devra être l'objet d'une surveillance attentive à partir de la fin mai.

- . En ZONE DE CRAIE et sur les parcelles à haut potentiel :
 - Sur les blés de début novembre, utiliser une spécialité apportant BMC + produit de contact s'il y a présence de piétin ou évolution de septoriose sur feuilles intermédiaires.
 - Sur les blés d'octobre la situation sanitaire est surtout fonction de la protection déjà réalisée. Le principal problème est la septoriose dont il faut empêcher le passage sur les feuilles supérieures. En effet cette maladie repart sur les parcelles protégées très tôt (avant le 15 avril). Si c'est le cas réaliser une intervention avec un produit de contact, sur oïdium bien implanté utiliser un antioïdium systémique.

P.14.8

Dans les autres régions pour les parcelles à moyen et haut potentiel, non protégées jusqu'à maintenant, et ayant dépassé le stade 2ème noeud, réaliser une intervention si la septoriose atteint les feuilles supérieures. Un seul traitement réalisé à l'épiaison risque cette année d'être insuffisant, notamment sur septoriose. Présentement utiliser une spécialité apportant BMC + produit de contact.

Un premier cas de rouille jaune nous a été signalé sur Talent (secteur de Mailly-le-Camp).

Cnephasia des céréales :

Les larves mineuses sont observées et l'on peut considérer que la plupart des chenilles ont quitté les refuges hivernaux.

Depuis deux ans on assiste à une "montée" de ce ravageur présent dans l'Aube (secteurs de Marigny le Chatel, La Chapelle-Vallon...) et dans la Marne (secteur de Villeseneux...).

Seules les parcelles situées à proximité immédiate des bois présentent un risque. Réaliser un traitement, sur une cinquantaine de mètres, si l'on compte 1,5 larve mineuse pour 20 talles.

Utiliser malathion (à 1000 g/ha) ou Decis (0,3 l/ha).

Nous rappelons que ce ravageur est assez difficile à déceler au stade mineuse, mais qu'il devient d'une observation aisée à partir du stade pincement (deuxième quinzaine de mai). A cette époque un traitement garde toute son efficacité.

COLZA

Début défloraison dans de nombreuses parcelles.

Charançon des siliques :

Peu de nouvelles captures cette semaine. Le seuil d'intervention a été fréquemment atteint il y a une huitaine de jours. Sur réinfestation un traitement de bordure peut, dans le cas de grandes parcelles, donner de bons résultats (ceci d'autant plus que les cécidomyies sont surtout à craindre en bordure des parcelles).

ATTENTION AUX ABEILLES

N'utiliser que des spécialités portant le label "non dangereux pour les abeilles".

Sclerotinia:

Les conditions climatiques de ces derniers jours ont été extrèmement favorables à cette maladie.

Pour les parcelles à risque réaliser une protection le plus rapidement possible (régions d'ancienne culture du colza, parcelles ayant déjà présenté cette maladie même à des niveaux assez faibles).

Pois de printemps :

Quelques nouveaux cas de mildiou. Les températures assez fraîches et les pluies fréquentes sont favorables à la maladie. Pour la lutte se reporter à notre précédent bulletin.

REPONDEUR AVERTISSEMENTS (26) 87.40.78